DML500A

건축용 고출력 분산 모드(DML) 평판 스피커

벽과 천장에 매립하도록 만든 초슬림 건축용 DML 스피커입니다. 공간의 마감을 해치지 않으면서 165° 커버리지로 넓고 고르게 소리를 전하고, 반향이 많은 공간의 울림과 콤 필터링을 줄여 줍니다.



165°
커버리지 (수평·수직)

123 dB
정격 최대 음압

56 mm
두께

7.72 kg
무게

상세 사양

음향	
주파수 범위 (−10 dB)	75 Hz – 20 kHz
주파수 응답 (±6 dB)	85 Hz – 20 kHz
수평·수직 커버리지	165°
시스템 감도	SPL 92 dB
정격 최대 음압	123 dB
공칭 임피던스	8 Ω
입력	
허용 입력 (연속 / 프로그램 / 피크)	200 W / 300 W / 600 W
권장 하이패스 (사양표)	90 Hz 버터워스 2차
입력 단자	피그테일 14 AWG

권장 필터 · 크로스오버 (현장 EQ 시작값)

하이패스	버터워스 4차 (24 dB/oct) @ 100 Hz
피킹	95 Hz · Q 3 · +3 dB
피킹	265 Hz · Q 0.7 · −4 dB
피킹	500 Hz · Q 0.7 · +2 dB
고역 셸빙	4000 Hz · Q 1.0 · +2 dB

드라이버 · 진동판	
트랜스듀서	DML 익사이터 4개
보이스 코일 지름	32 mm
보이스 코일 선재	구리 피복 알루미늄 (CCA)
서스펜션	표준 스파이더
설계 원리	굽힘파 모드 (Bending wave modal)
방사면 크기	400 × 575 mm
진동판 소재	카본 파이버 허니콤
크기 · 무게	
외형 (H × W × D)	437 × 596 × 56 mm (17.2 × 23.4 × 2.2 in)
무게	7.72 kg (17 lbs)
포장 크기	800 × 650 × 250 mm
포장 무게	10.45 kg (23 lbs)

FPA 대한민국 공식 수입원 · SAV TECH
SAV TECH (에스에이브이테크) · 010-5642-1676 · 0912kiss@naver.com · 충남 금산군 추부면 자부리 422-1

자료 기준: FlatPanel Audio 제조사 사양
SAV TECH 정리 · 2026-11-20